Чехликовые моли (Lepidoptera, Coleophoridae): новые материалы к фауне Украины

Ю. И. Будашкин
Карадагский природный заповедник НАН Украины
ул. Науки, 24
98188 п/о Курортное, Феодосия, Украина
budashkin@pochta.ru

А. В. Бидзиля
Киевский национальный университет имени Тараса Шевченко, Зоологический музей
ул. Владимирская, 60
01601 МСП, Киев, Украина
bidzilya@univ.kiev.ua

А. В. Жаков
Запорожский областной центр туризма и краеведения учащейся молодежи
ул. Немировича-Данченко, 46-а
69091 Запорожье, Украина
a.zhakov@gmail.com

Budashkin, Yu. I., Bidzilya, O. V., Zhakov, A. V. Case-Bearer Moths (Lepidoptera, Coleophoridae): Contribution to the Ukrainian Fauna. Summary. An annotated checklist of 69 species of the case-bearer moths from the Ukraine based on the materials of Zoological Museum of Taras Shevchenko National University of Kiev and Zaporizhzha Regional Center of Tourism is given. Six species (*Cornulivalvulia tshiligella*, *C. valesianella*, *Casignetella chumanensis*, *C. pseudodirectella*, *C. graminicolella* and *C. amellivora*) are recorded from Ukraine for the first time, two species (*Haploptilia spinella*, *H. kroneella*) are recorded for the first time from the continental part of Ukraine, five species (*Augasma aeratellum*, *Casas albella*, *Cornulivalvulia ditella*, *Casignetella hungariae*, *Perygra antennariella*) are new records from the Ukrainian forest zone.

Key words: Lepidoptera, Coleophoridae, Ukraine, fauna.

Будашкин, Ю. И., Бидзиля, А. В., Жаков, А. В. Чехликовые моли (Lepidoptera, Coleophoridae): новые материалы к фауне Украины. Резюме. По фондовым материалам Зоологического музея Киевского национального университета имени Тараса Шевченко и Запорожского областного центра туризма и краеведения учащейся молодежи приводится аннотированный список молей-чехлоносок фауны Украины, включающий 69 видов. 6 из них (*Cornulivalvulia tshiligella*, *C. valesianella*, *Casignetella chumanensis*, *C. pseudodirectella*, *C. graminicolella* и *C. amellivora*) указаны впервые для фауны Украины, 2 (*Haploptilia spinella*, *H. kroneella*) – впервые для материковой части Украины, 5 видов (*Augasma aeratellum*, *Casas albella*, *Cornulivalvulia ditella*, *Casignetella hungariae*, *Perygra antennariella*) – приводятся впервые для лесной зоны Украины.

Ключевые слова: чехликовые моли, Lepidoptera, Coleophoridae, Украина, фауна.

Будашкін, Ю. І., Бідзіля, О. В., Жаков, О. В. Чохликові молі (Lepidoptera, Coleophoridae): нові матеріали до фауни України. Резюме. За матеріалами фондів Зоологічного Музею Київського національного університету імені Тараса Шевченка та Запорізького обласного центру туризму і краєзнавства учнівської молоді наведено анотований список чехликових молей фауни України, якій налічує 69 видів. 6 з них (*Cornulivalvulia tshiligella*, *C. valesianella*, *Casignetella chumanensis*, *C. pseudodirectella*, *C. graminicolella* та *C. amellivora*) наведено вперше для фауни України, 2 (*Haploptilia spinella*, *H. kroneella*) – вперше для материкової частини України, 5 видів (*Augasma aeratellum*, *Casas albella*, *Cornulivalvulia ditella*, *Casignetella hungariae*, *Perygra antennariella*) – наведено вперше для лісової зони України.

Ключові слова: чехликові молі, Lepidoptera, Coleophoridae, Україна, фауна.

Введение

В процессе проводимой нами в последние годы подготовки каталога чешуекрылых Украины были обработаны сборы молей-чехлоносок (Coleophoridae) из фондовых материалов Зоологического музея Киевского национального университета имени Тараса Шевченко и Запорожского областного центра туризма и краеведения учащейся молодежи. В результате был получен ряд новых фаунистических данных, а также новых данных по распространению в Украине ряда видов вышеуказанного семейства чешуекрылых, в том числе некоторых малоизвестных, что и послужило предметом нижеследующего сообщения.

Материал и методы

Материалом данной работы послужили специальные сборы молей-чехлоносок, проведенные А. В. Жаковым во время экспедиционных выездов в различные пункты Винницкой (полевой сезон 2012 года), Николаевской, Херсонской, Днепропетровской и Запорожской областей (полевой сезон 2013 года). Кроме того, использованы недетерминированные фондовые материалы Зоологического музея Киевского национального университета имени Тараса Шевченко. Определение видов производилось по коллекции Coleophoridae Карадагского природного заповедника НАН Украины и различным литературным источникам, во многих случаях, особенно недавно установленных видов, по первоописаниям. В необходимых (единичных) случаях проводилось сравнение с типовыми экземплярами или их фотографиями.

Система и номенклатура в приведенном ниже аннотированном списке выявленных в Украине видов чехлоносок следует разрабатываемой нами оригинальной классификации (Будашкин и др., 2011). Все исследованные и приведенные ниже материалы хранятся в коллекции Карадагского природного заповедника НАН Украины и коллекции Зоологического музея Киевского национального университета имени Тараса Шевченко.

При цитировании этикеток собранного материала сокращение «б.» означает слово «балка».

Семейство Coleophoridae

1. *Augasma aeratellum* (Zeller, 1839)

Материал. Украина: окр. Киева: Музычи: на свет, 13.07.2007, 1 ♂ (Нестеров).

Распространение в Украине. Львовская область, АР Крым (Schille, 1930; Будашкин и Фалькович, 2007). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

2. *Casas albella* (Thunberg, 1839)

Материал. Украина: prov. Tshernigov: distr. Ostjor: Starosselje: lum, 7.05.1925, 1 ♂ (Sovinskij).

Распространение в Украине. Львовская область, АР Крым (Schille, 1930; Будашкин и Фалькович, 2007). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

3. *Postvinculia lutipennella* (Zeller, 1838)

Материал. Украина: окр. г. Луганск: п. Станично-Луганское, 4.07.2002, 1 ♂ (Бидзиля); Луганская обл.: Меловской р-н: запов. Стрельцовская степь: на свет, 5.07.2002, 1 ♀ (Бидзиля); Крым: Карадаг: биостанция: на свет, 5.07.2013, 1 ♀ (Бидзиля).

Распространение в Украине. Львовская, Ивано-Франковская, Черновицкая, Хмельницкая, Киевская, Днепропетровская, Запорожская и Донецкая области, АР Крым (Hormuzaki, 1907; Schille, 1930; Совинський, 1938; Апостолов, 1981; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2012 б).

4. *Frederickoenigia flavipennella* (Duponchel, 1843)

Материал. Украина: Винницкая обл.: Ямпольский р-н: с. Михайловка: на свет, 2.06.2012, 1 ♂ (Жаков).

Распространение в Украине. Тернопольская и Киевская области, АР Крым (Toll, 1949; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др. 2012 б).

5. *Helvalbia lineolea* (Haworth, 1828)

Материал. [Украина: окр. Киева: Тростянецкое лесничество]: на свет, 11.06.1927, 1 ♂ ([Жихарев]).

Распространение в Украине. Львовская, Киевская и Луганская области (Schille, 1930; Будашкин и др., 2012 б; Будашкин и Жаков, 2013).

6. *Haploptilia spinella* (Schrank, 1802)

Материал. [Украина]: Kiew, ??.06.1916, 1 ♀ (Sheljuzhko); Луганская обл.: Меловской р-н: запов. Стрельцовская степь: на свет, 8.07.2002, 1 ♀ (Бидзиля).

Распространение в Украине. АР Крым (Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и Гидерашко, 2009). Первое указание для фауны материковой части Украины.

7. *Haploptilia kroneella* (Fuchs, 1899)

Материал. Украина: Винницкая обл.: Ямпольский р-н: с. Михайловка: на свет, 2.06.2012, 2 ♂ (Жаков).

Распространение в Украине. АР Крым (Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и Гидерашко, 2009). Первое указание для фауны материковой части Украины.

8. *Aporiptura ochroflava* (Toll, 1961)

Материал. Украина: Крым: Евпатория: п. Мирный: оз. Донузлав: солончак, 20 и 22.06.2012, 1 ♂, 1 ♀ (Бидзиля); Херсонская обл.: Арабатская стрелка: с. Счастливцево, 14.07.2012, 1 ♀ (Бидзиля).

Распространение в Украине. Николаевская, Херсонская, Днепропетровская и Запорожская области,

АР Крым (Baldizzone & Patzak, 1991; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011; 2012 а; Будашкин и Савчук, 2012; Будашкин и Жаков, 2013).

9. *Oedicaula serinipennella* (Christoph, 1872)

Материал. Украина: Запорожская обл.: окр. Запорожья: Рыбхоз, 4.06.1991 и 26.05.1992, 2 ♂ (Жаков).

Распространение в Украине. Харьковская, Николаевская, Херсонская, Днепропетровская, Запорожская, и Донецкая области, АР Крым (Alberti & Soffner, 1962; Baldizzone & Patzak, 1991; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011; 2012 а; Будашкин и Жаков, 2013).

10. *Klinzigedia wockeella* (Zeller, 1849)

Материал. [Украина: окр. Киева]: Тростянецкое лесничество, 12.07.1926, 1 ♂ (Вернер).

Распространение в Украине. Тернопольская, Хмельницкая и Киевская области (Жихарев, 1928; Schille, 1930; Будашкин и др, 2012 б; Будашкин и Савчук, 2013).

11. *Klinzigedia onopordiella* (Zeller, 1849)

Материал. Украина: Николаевская обл.: Новоодесский р-н: с. Антоновка: на свет, 4–5.06.2013, 21 ♂, 2 ♀ (Жаков).

Распространение в Украине. Тернопольская и Николаевская области, АР Крым (Razowski, 1990; Аникин и Будашкин, 2005, как *wockeella*; Будашкин и Фалькович, 2007, как *wockeella*; Будашкин и Жаков, 2013; Будашкин и Савчук, 2013).

12. *Calcomarginia ballotella* (Fischer von Röslerstamm, [1839])

Материал. Украина: Kiew, 21.06/14.07, 30.06/13.07, 2/15.07, 20.07/2.08.1918, 5 ♂ (Sheljuzhko); Николаевская обл.: Новоодесский р-н: с. Антоновка: на свет, 4–5.06.2013, 12 ♂ (Жаков); окр. г. Луганск: п. Станично-Луганское, 4.07.2002, 1 ♀ (Бидзиля); Луганская обл.: Меловской р-н: запов. Стрельцовская степь: на свет, 9.07.2002, 1 ♂ (Бидзиля); Запорожская обл.: Запорожский р-н: окр. п. Приветное: на свет, 9.06.2013, 2 ♂ (Жаков).

Распространение в Украине. Львовская, Тернопольская, Хмельницкая, Киевская, Николаевская, Запорожская, Донецкая и Луганская области, АР Крым (Schille, 1930; Toll, 1949; Alberti & Soffner, 1962; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин, 2011; Будашкин и др., 2011; 2012 а; б; Будашкин и Жаков, 2013).

13. *Apista stramentella* (Zeller, 1849)

Материал. Украина: Винницкая обл.: Могилев-Подольский р-н: 5 км СВ с. Немия, 19.06.2011, 1 ♀ (Костюк); Ямпольский р-н: с. Михайловка: на свет, 2.06.2012, 5 ♂, 8 ♀ (Жаков).

Распространение в Украине. Тернопольская, Запорожская и Донецкая области, АР Крым (Toll, 1938; 1949; Будашкин и Пузанов, 2011; Будашкин и др. 2012 а; Будашкин и Жаков, 2013).

14. *Apista lacera* Falkovitsh, 1993

Материал. Украина: Луганская обл: Провальская степь, 21–22.05.2011, 1 ♀ (Демьяненко).

Распространение в Украине. Днепропетровская, Запорожская и Донецкая области (Будашкин и др., 2011; 2012 а).

15. *Apista dignella* (Toll, 1961)

Материал. Украина: г. Запорожье: о. Хортица, 20.06.1991, 1 ♂ (Жаков); Запорожская обл.: р. Конка: Рыбхоз, 15.05.1988, 1 ♀ (Жаков).

Распространение в Украине. Днепропетровская, Запорожская и Донецкая области (Будашкин и др., 2011; 2012 а).

16. *Apista gallipennella* (Hübner, 1796)

Материал. Украина: [окр. Киева: Тростянецкое лесничество]: на свет, 30.06, 6 и 14.07.1928, 2 ♂, 1 ♀ ([Жихарев]); Одесская обл.: 4 км ЮЗ Балты: 17.06.2011, 1 ♂ (Костюк).

Распространение в Украине. Львовская, Тернопольская, Хмельницкая и Киевская области (Храневич, 1927; Жихарев, 1928; Schille, 1930; Совинський, 1938; Будашкин и др., 2012 б).

17. *Amseliphora colutella* (Fabricius, 1794)

Материал. Украина: Луганская обл.: Меловской р-н: запов. Стрельцовская степь: на свет, 10.07.2002, 1 ♂ (Бидзиля); Запорожская обл.: Запорожский р-н: окр. п. Приветное: на свет, 9.06.2013, 2 ♂ (Жаков).

Распространение в Украине. Киевская, Запорожская и Донецкая области, АР Крым (Аникин и Будашкин, 2005; Будашкин и др., 2012 а; б).

18. *Amseliphora niveicostella* (Zeller, 1839)

Материал. Украина: Винницкая обл.: Ямпольский р-н: с. Михайловка: на свет, 2.06.2012, 2 ♂ (Жаков).

Распространение в Украине. Львовская область (Schille, 1930). Указание для Крыма (Будашкин и Фалькович, 2007) относится к другому близкому, но пока неопределенному виду.

19. *Amseliphora coronillae* (Zeller, 1849)

Материал. Украина: prov. Tshernigov: distr. Ostjor: Starosselje: lum, 29.07.1921, 1 ♂ (Sovinskij); Луганская обл.: Меловской р-н: запов. Стрельцовская степь: на свет, 9.07.2002, 1 ♂ (Бидзиля); Винницкая обл.: Могилев-Подольский р-н: 5 км СВ с. Немия, 19.06.2011, 2 ♂ (Костюк); Ямпольский р-н: с. Михайловка: на свет, 2.06.2012, 2 ♂ (Жаков); Николаевская обл.: Новоодесский р-н: с. Антоновка: на свет, 4.06.2013, 1 ♂ (Жаков); Луганская обл.: Антрацитовский р-н: Ю-З окр. с. Михайловка: на свет, 17.06.2013, 2 ♂, 1 ♀ (Демьяненко).

Распространение в Украине. Львовская, Тернопольская, Киевская, Днепропетровская, Запорожская и Донецкая области, АР Крым (Schille, 1930; Alberti & Soffner, 1962; Razowski, 1990; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011; 2012 а; б; Будашкин и Жаков, 2013).

20. *Razowskia vulnerariae* (Zeller, 1839)

Материал. Украина: Киевкая обл.: Обуховский р-н: с. М. Дмитровичи: на свет, 26.05.2012, 1 ♂ (Костюк).

Распространение в Украине. Львовская, Тернопольская и Киевская области (Schille, 1930; Совинський, 1938; Toll, 1949; Бідзіля та Будашкін, 2005; Будашкин и Пузанов, 2011; Будашкин и др., 2012 б).

21. *Cornulivalvulia tshiligella* (Reznik, 1976)

Материал. Украина: Запорожская обл.: Запорожский р-н: б. Крыловская, 26.06.1996, 1 ♂ (Жаков); Вольнянский р-н: б. Бальчанская, 14.05.1997, 4 ♂ (Жаков); Куйбышевский р-н: окр. с. Гусарка: р. Сухая Конка, 22.06.1998, 1 ♂ (Жаков); Днепропетровская обл.: Днепропетровский р-н: окр. Аэропорта: на свет, 7.05.2010, 2 ♂ (Афанасьева); Николаевская обл.: Еланецкий р-н: Еланецкая степь: на свет, 15.05.2010, 1 ♀ (Голобородько); Новоодесский р-н: с. Антоновка: на свет, 4–5.06.2013, 4 ♂, 1 ♀ (Жаков).

Распространение. Россия (Поволжье, Южный Урал, Алтай), Казахстан (Резник, 1976; 1988; Baldizzone et al., 2006; Аникин, 2008). Первое указание для фауны Украины.

22. *Cornulivalvulia caelebipennella* (Zeller, 1839)

Материал. Украина: [окр. Киева: Тростянецкое лесничество]: на свет, 19.07.1928, 1 ♂ ([Жихарев]); Киевская обл.: Обуховский р-н: с. М Дмитровичи, 11.07.2013, 1 ♀ (Костюк).

Распространение в Украине. Львовская и Киевская области (Schille, 1930; Совинський, 1938; Будашкин и др., 2012 б).

23. *Cornulivalvulia valesianella* (Zeller, 1849)

Материал. Украина: Винницкая обл.: Ямпольский р-н: с. Михайловка: на свет, 2.06.2012, 1 ♂, 2 ♀ (Жаков).

Распространение. Северная Африка, Средняя и Южная Европа (Испания, Франция, Италия, Швейцария, Австрия, Хорватия, Македония, Румыния, Греция (в том числе Кипр)), Малая и Передняя Азия (Baldizzone, 1996; Baldizzone et al., 2006). Первое указание для фауны Украины.

24. *Cornulivalvulia vicinella* (Zeller, 1849)

Материал. Украина: Crimea: Suuk-Su, 9.08.1917, 1 ♂ (Sheljuzhko); Николаевская обл.: Новоодесский р-н: с. Антоновка: на свет, 4-5.06.2013, 7 ♂, 3 ♀ (Жаков).

Распространение в Украине. Львовская, Николаевская и Запорожская области, АР Крым (Schille, 1930; Резник, 1984; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин, 2011; Будашкин и др., 2012 а; Будашкин и Жаков, 2013).

25. *Cornulivalvulia conspicuella* (Zeller, 1849)

Материал. Украина: Винницкая обл.: Ямпольский р-н: с. Михайловка: на свет, 2.06.2012, 1 ♂ (Жаков).

Распространение в Украине. Львовская, Ивано-Франковская, Киевская и Луганская области, АР Крым (Жихарев, 1928; Schille, 1930; Совинський, 1938; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин, 2011; Будашкин и Жаков, 2013).

26. *Cornulivalvulia vibicigerella* (Zeller, 1839)

Материал. Украина: окр. Запорожья: Рыбхоз, 26.05.1992, 1 ♂ (Жаков); Запорожская обл.: Запорожский р-н: б. Крыловская, 14.05.1997, 1 ♂ (Жаков); Луганская обл.: запов. Провальская степь, 21–22.05. 2011, 6 ♂ (Демьяненко); Винницкая обл.: Ямпольский р-н: с. Михайловка: на свет, 2.06.2012, 1 ♂ (Жаков).

Распространение в Украине. Львовская, Киевская, Кировоградская, Николаевская, Херсонская, Днепропетровская, Запорожская, Донецкая и Луганская области, АР Крым (Schille, 1930; Obraztsov, 1936; Совинський, 1938; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011; 2012 а; Будашкин и Жаков, 2013).

27. *Cornulivalvulia ditella* (Zeller, 1849)

Материал. Украина: [окр. Киева: Тростянецкое лесничество]: на свет, 18.07.1928, 1 ♀ ([Жихарев]); окр. Киева: Ровжи, 10.06.2002, 2 ♂ (Рутьян); Херсонская обл.: Цюрюпинский р-н: с. Пролетарка: на свет, 6.06.2013, 1 ♂ (Жаков).

Распространение в Украине. Львовская, Ивано-Франковская, Днепропетровская и Запорожская области, АР Крым (Schille, 1930; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011; 2012 а; Будашкин и Жаков, 2013). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

28. *Cornulivalvulia orenburgella* (Baldizzone & Tabell, 2007)

Материал. Украина: Луганская обл.: Антрацитовский р-н: С окр. с. Дьяково, на свет, 18.06.2013, 1 ♂ (Демьяненко).

Распространение в Украине. Донецкая и Луганская области (Будашкин и др., 2011; 2012 а).

29. *Damophila alcyonipennella* (Kollar, 1832)

Материал. Украина: prov. Tshernigov: distr. Ostjor: Starosselje: lum, 5.07.1924 и 30.05.1925, 3 ♂, 1 ♀ (Sovinskij); Закарпатская обл.: Иршавский р-н: с. Осий, 9–15.07.1997, 1 ♂ (Жаков); Луганская обл.: Меловской р-н: запов. Стрельцовская степь: на свет, 8.07.2002, 1 ♀ (Бидзиля); Одесская обл.: дорога Балта-Кодыма: 14 км СЗ Балты: на свет, 26.08.2011, 1 ♂ (Костюк); Луганская обл.: Ю окр. г. Северодонецк: дача у оз. Клешня: на свет, 7.08.2013, 1 ♂ (Демьяненко).

Распространение в Украине. Львовская, Ивано-Франковская, Тернопольская, Киевская, Харьковская, Николаевская, Запорожская, Донецкая и Луганская области, АР Крым (Жихарев, 1928; Schille, 1930; Совинський, 1938; Alberti & Soffner, 1962; Baldizzone & Patzak, 1991; Бидзиля и др., 2001; Аникин и Будашкин, 2005; Бидзиля и др., 2006; Будашкин и др., 2011; 2012 а; Будашкин и Жаков, 2013).

30. *Damophila trifolii* (Curtis, 1832)

Материал. Украина: prov. Tshernigov: distr. Ostjor: Starosselje: lum, 1.07.1924, 1 ♀ (Sovinskij); окр. г. Луганск: п. Станично-

Луганское, 4.07.2002, 1 ♀ (Бидзиля); Винницкая обл.: Ямпольский р-н: с. Михайловка: на свет, 2.06.2012, 3 ♂ (Жаков); Луганская обл.: Антрацитовский р-н: Ю-З окр. с. Михайловка: на свет, 17.06.2013, 1 ♀ (Демьяненко); С окр. с. Дьяково: на свет, 18.06.2013, 1 ♀ (Демьяненко); Лутугинский р-н: б. Плоская: на свет, 30.06.2013, 1 ♂ (Демьяненко).

Распространение в Украине. Львовская, Ивано-Франковская, Киевская, Сумская, Кировоградская, Одесская, Николаевская, Херсонская, Днепропетровская, Запорожская, Донецкая и Луганская области, АР Крым (Schille, 1930; Совинський, 1938; Baldizzone & Patzak, 1991; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011; 2012 а; б; Будашкин и Жаков, 2013).

31. *Damophila deauratella* (Lienig & Zeller, 1846)

Материал. Украина: Луганская обл.: Меловской р-н: запов. Стрельцовская степь: на свет, 7–9.07.2002, 4 ♀ (Бидзиля); Одесская обл.: 4 км ЮЗ Балты: 17.06.2011, 1 ♂, 1 ♀ (Костюк); Николаевская обл.: Новоодесский р-н: с. Антоновка: на свет, 4.06.2013, 1 ♂ (Жаков).

Распространение в Украине. Львовская, Ивано-Франковская, Хмельницкая, Черновицкая, Киевская, Одесская, Николаевская, Запорожская и Донецкая области, АР Крым (Hormuzaki, 1907; Храневич, 1927; Жихарев, 1928; Schille, 1930; Образцов, 1935; Совинський, 1938; Бидзиля и др., 2001; Аникин и Будашкин, 2005; Бидзиля и др., 2006; Будашкин и др., 2011; 2012 а; б; Будашкин и Жаков, 2013).

32. *Eupista lixella* (Zeller, 1849)

Материал. Украина: Киевская обл.: 4 км Ю с. Яхновка: ур. Чары на р. Тетерев: на свет, 14 (30).07–20.07 (2.08).1918, 2 ♂, 1 ♀ (Sheljuzhko).

Распространение в Украине. Львовская, Ивано-Франковская, Тернопольская и Киевская области, АР Крым (Schille, 1930; Совинський, 1938; Бидзиля и др., 2003; Аникин и Будашкин, 2005; Бидзиля и др., 2006; Будашкин, 2006; Будашкин и др., 2012 б).

33. *Eupista ornatipennella* (Hübner, 1796)

Материал. Украина: Kiew, 30.06/13.07.1918, 1 ♀ (Sheljuzhko); окр. г. Луганск: п. Станично-Луганское, 4.07.2002, 1 ♀ (Бидзиля); Луганская обл.: Меловской р-н: запов. Стрельцовская степь: на свет, 6–8.07.2002, 1 ♂, 3 ♀ (Бидзиля); Винницкая обл.: Ямпольский р-н: с. Михайловка: на свет, 2.06.2012, 3 ♂, 1 ♀ (Жаков); Николаевская обл.: Новоодесский р-н: с. Антоновка: на свет, 4–5.06.2013, 7 ♂ (Жаков); Запорожская обл.: Запорожский р-н: окр. п. Приветное: на свет, 9.06.2013, 3 ♂, 1 ♀ (Жаков).

Распространение в Украине. Львовская, Тернопольская, Киевская, Кировоградская, Николаевская, Днепропетровская, Запорожская, Донецкая и Луганская области, АР Крым (Schille, 1930; Obraztsov, 1936; Совинський, 1938; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011; 2012 а; Будашкин и Жаков, 2013).

34. *Eupista malatiella* (Toll, 1952)

Материал. Украина: Николаевская обл.: Новоодесский р-н: с. Антоновка: на свет, 4–5.06.2013, 4 ♀ (Жаков).

Распространение в Украине. Николаевская, Днепропетровская, Запорожская и Луганская области, АР Крым (Бидзиля и др., 2003; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011; 2012 а; Будашкин и Жаков, 2013).

35. *Bourgogneja pennella* ([Denis & Schiffermüller], 1775)

Материал. Украина: Винницкая обл.: Ямпольский р-н: с. Михайловка: на свет, 2.06.2012, 1 ♂ (Жаков); Николаевская обл.: Новоодесский р-н: с. Антоновка: на свет, 4.06.2013, 1 ♂ (Жаков).

Распространение в Украине. Львовская, Тернопольская, Хмельницкая, Запорожская и Донецкая области, АР Крым (Храневич, 1927; Schille, 1930; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011; Будашкин и Жаков, 2013).

36. *Cepurga hemerobiella* (Scopoli, 1763)

Материал. Украина: Kyev (in urbe), 22.07.1922, 1 ♂ ([Совинский]); Львов, 1.08.2012, 1 ♂ (Бидзиля).

Распространение в Украине. Львовская, Ивано-Франковская, Тернопольская, Черновицкая, Киевская, Черкасская и Запорожская области, АР Крым (Hormuzaki, 1907; Гроссгейм, Пятакова, 1928; Schille, 1930; Совинський, 1938; Васильева, 1991; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и Гидерашко, 2009; Будашкин и др., 2012 б; Будашкин и Жаков, 2013).

37. *Coleophora albidella* ([Denis & Schiffermüller], 1775)

Материал. [Украина]: Kiew, 26.05.1917, 1 ♂ (Sheljuzhko).

Распространение в Украине. Тернопольская и Киевская области, АР Крым (Совинський, 1938; Toll, 1949; Аникин и Будашкин, 2005; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011; 2012 б).

38. *Orthographis auricella* (Fabricius, 1794)

Материал. Украина: Запорожская обл.: Вольнянский р-н: б. Бальчанская, 25.06.1997, 1 ♂ (Жаков); Николаевская обл.: Новоодесский р-н: с. Антоновка: на свет, 4–5.06.2013, 4 ♂ (Жаков); Запорожская обл.: Запорожский р-н: окр. п. Приветное: на свет, 9.06.2013, 1 ♀ (Жаков); Луганская обл.: Антрацитовский р-н: Ю-З окр. с. Михайловка: на свет, 17.06.2013, 1 ♂ (Демьяненко).

Распространение в Украине. Львовская, Тернопольская, Киевская, Николаевская, Запорожская, Донецкая и Луганская области (Schille, 1930; Совинський, 1938; Razowski, 1990; Будашкин и др., 2011; Будашкин и Жаков, 2013).

39. *Orthographis virgatella* (Zeller, 1849)

Материал. Украина: Николаевская обл.: Новоодесский р-н: с. Антоновка: на свет, 4–5.06.2013, 2 ♂ (Жаков); Винницкая обл.: Ямпольский р-н: с. Михайловка: на свет, 2.06.2012, 4 ♂ (Жаков); Запорожская обл.: Запорожский р-н: окр. п. Приветное: на свет, 9.06.2013, 2 ♂ (Жаков).

Распространение в Украине. Киевская, Николаевская, Днепропетровская, Запорожская и Донецкая области (Жихарев, 1928; Будашкин и др., 2012 а; Будашкин и Жаков, 2013).

40. *Orthographis serpylletorum* (Hering, 1889)

Материал. [Украина]: Kijev distr.: Butsha, 30.07.1927, 1 ♀ (Pustovojtenko); [окр. Киева: Тростянецкое лесничество]: на свет, 15.07.1928, 1 ♂ ([Жихарев]).

Распространение в Украине. Тернопольская и Киевская области, АР Крым (Razowski, 1990; Будашкин и Милькович, 2007; Будашкин и др. 2012 б).

41. *Casignetella chumanensis* (Anikin, 2005)

Материал. Украина: Луганская обл.: Ю-З окр. г. Луганск: б. Калмыцкий Яр: на свет, 25.08.2013, 1 ♀ (Демьяненко).

Распространение. Россия (Среднее и Нижнее Поволжье) (Аникин, 2005; 2008). Первое указание для фауны Украины.

42. *Casignetella vestianella* (Linnaeus, 1758)

Материал. Украина: Киевская обл.: 4 км Ю с. Яхновка: ур. Чары на р. Тетерев: на свет, 14 (30).07–20.07 (2.08).1918, 4 ♂, 1 ♀ (Sheljuzhko); prov. Tshernigov: distr. Ostjor: Starosselje: lum, 19.08.1922, 1 ♀ (Sovinskij); [окр. Киева: Тростянецкое лесничество]: на свет, 8.07.1927, 1 ♀ ([Жихарев]); Kijev distr.: Butsha, 20.08.1927, 1 ♂ (Pustovojtenko).

Распространение в Украине. Львовская, Тернопольская, Киевская, Кировоградская, Николаевская, Запорожская, Донецкая и Луганская области (Жихарев, 1928; Schille, 1930; Совинський, 1938; Baldizzone & Patzak, 1991; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и др., 2011; 2012 а; Будашкин и Жаков, 2013).

43. *Casignetella gaviaepennella* (Toll, 1952)

Материал. Украина: Луганская обл.: Ю окр. г. Северодонецк: дача у оз. Клешня: на свет, 7.08.2013, 1 ♀ (Демьяненко); Ю-З окр. г. Луганск: б. Калмыцкий Яр: на свет, 25.08.2013, 1 ♂ (Демьяненко).

Распространение в Украине. Николаевская, Днепропетровская, Запорожская и Донецкая области, АР Крым (Бидзиля и др., 2003; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011; 2012 а).

44. *Casignetella therinella* (Tengström, 1758)

Материал. Украина: Крым: Карадаг: биостанция, на свет, 7.07.2013, 1 ♂ (Бидзиля).

Распространение в Украине. Львовская, Тернопольская, Киевская, Полтавская, Харьковская, Запорожская и Донецкая области, АР Крым (Schille, 1930; Alberti & Soffner, 1962; Baldizzone & Patzak, 1991; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011; Будашкин и др., 2012 б).

45. *Casignetella hungariae* (Gozmány, 1955)

Материал. Украина: prov. Tshernigov: distr. Ostjor: Starosselje: lum, 17.07.1923, 1 ♀ (Sovinskij).

Распространение в Украине. Херсонская, Запорожская и Луганская области, АР Крым (Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011; 2012 а; Будашкин и Жаков, 2013). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

46. *Casignetella versurella* (Zeller, 1849)

Материал. Украина: Киевская обл.: 4 км Ю с. Яхновка: ур. Чары на р. Тетерев, 14 (30).07–20.07 (2.08). 1918, 2 ♀ (Sheljuzhko); [окр. Киева: Тростянецкое лесничество]: на свет, 6.06 и 17.07.1927, 4 ♀ ([Жихарев]); Луганская обл.: Ю окр. г. Северодонецк: дача у оз. Клешня: на свет, 7.08.2013, 2 ♂, 1 ♀ (Демьяненко); окр. г. Луганск: п. Станично-Луганское, 4.07.2002, 1 ♀ (Бидзиля); Меловской р-н: запов. Стрельцовская степь: на свет, 9.07.2002, 1 ♀ (Бидзиля); Николаевская обл.: Новоодесский р-н: с. Антоновка: на свет, 5.06.2013, 1 ♀ (Жаков).

Распространение в Украине. Львовская, Тернопольская, Киевская, Полтавская, Одесская, Николаевская, Запорожская, Донецкая и Луганская области, АР Крым (Schille, 1930; Toll, 1949; Baldizzone & Patzak, 1991; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011; 2012 а; б; Будашкин и Жаков, 2013).

47. *Casignetella motacillella* (Zeller, 1849)

Материал. Украина: Киевская обл.: 4 км Ю с. Яхновка: ур. Чары на р. Тетерев, 14 (30).07–20.07 (2.08). 1918, 1 ♀ (Sheljuzhko).

Распространение в Украине. Львовская, Киевская, Полтавская, Николаевская, Запорожская и Донецкая области, АР Крым (Schille, 1930; Baldizzone & Patzak, 1991; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011; 2012 а; б; Будашкин и Жаков, 2013).

48. *Casignetella saxicolell*a (Duponchel, 1843)

Материал. Украина: Kiew, 5 и 10.07.1917, 2 ♀ (Sheljuzhko); prov. Tshernigov: distr. Ostjor: Starosselje: lum, 24, 28 и 29.07.1921, 3 ♂, 1 ♀ (Sovinskij); Луганская обл.: Ю-З окр. г. Луганск: б. Калмыцкий Яр: на свет, 25.08.2013, 1 ♀ (Демьяненко).

Распространение в Украине. Львовская, Тернопольская, Киевская, Полтавская, Николаевская, Запорожская, Донецкая и Луганская области, АР Крым (Schille, 1930; Совинський, 1938; Baldizzone & Patzak, 1991; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011; 2012 а; б; Будашкин и Жаков, 2013).

49. *Casignetella sternipennella* (Zetterstedt, 1839)

Материал. Украина: Kiew, 20.07, 1.08.1916 и 19, 21 и 29.07.1917, 1 ♂, 4 ♀ (Sheljuzhko); Луганская обл.: Ю окр. г. Северодонецк: дача у оз. Клешня: на свет, 7.08.2013, 1 ♀ (Демьяненко).

Распространение в Украине. Львовская, Ивано-Франковская, Тернопольская, Черновицкая, Киевская, Полтавская и Запорожская области (Hormuzaki, 1910; Schille, 1930; Совинський, 1938; Toll, 1949; Будашкин и др., 2012 б; Будашкин и Жаков, 2013).

50. *Casignetella albicans* (Zeller, 1849)

Материал. Украина: окр. г. Луганск: п. Станично-Луганское, 4.07.2002, 1 ♂, 1 ♀ (Бидзиля); Луганская обл.: Меловской р-н: запов. Стрельцовская степь: на свет, 10.07.2002, 1 ♂ (Бидзиля); Запорожская обл.: Запорожский р-н: окр. п. Приветное: на свет, 9.06.2013, 2 ♂, 1 ♀ (Жаков).

Распространение в Украине. Запорожская, Донецкая и Луганская области, АР Крым (Baldizzone & Patzak, 1991; Будашкин и Пузанов, 2011; Будашкин и др., 2011; 2012 а; Будашкин и Жаков, 2013).

51. *Casignetella pseudodirectella* (Toll, 1959)

Материал. [Украина]: Kijev distr.: Butsha, 20.08.1927, 1 ♂, 1 ♀ (Pustovojtenko).

Распространение. Чехия, Словакия, Польша, Россия (центр европейской части) (Baldizzone et al., 2006; Аникин, 2008). Первое указание для фауны Украины.

52. *Casignetella striatipennella* (Nylander, 1848)

Материал. Украина: prov. Tshernigov: distr. Ostjor: Starosselje: lum, 4.07.1924, 1 ♂ (Sovinskij); Закарпатская обл.: Иршавский р-н: с. Осий, 9–15.07.1997, 1 ♂ (Жаков).

Распространение в Украине. Тернопольская, Киевкая и Полтавская области**,** АР Крым (Toll, 1949; Бідзіля та Будашкін, 2005; Будашкин и др., 2012 б).

53. *Casignetella granulatella* (Zeller, 1849)

Материал. Украина: Луганская обл.: Меловской р-н: запов. Стрельцовская степь: на свет, 7 и 9.07.2002, 3 ♂, 1 ♀ (Бидзиля).

Распространение в Украине. Львовская, Киевская, Запорожская, Донецкая и Луганская области, АР Крым (Schille, 1930; Alberti & Soffner, 1962; Baldizzone & Patzak, 1991; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин, 2011; Будашкин и др., 2011; 2012 б; Будашкин и Жаков, 2013).

54. *Casignetella quadrifariella* (Staudinger, 1880)

Материал. Украина: Херсонская обл.: Арабатская стрелка: с. Счастливцево: солончак, 27–28.06.2013, 3 ♂ (Бидзиля).

Распространение в Украине. Запорожская область, АР Крым (Будашкин и др, 2011; Будашкин и Пузанов, 2011; Будашкин, 2011; Будашкин и Жаков, 2013).

55. *Casignetella silenella* (Herrich-Schäffer, 1855)

Материал. Украина: prov. Tshernigov: distr. Ostjor: Starosselje: lum, 12.08.1922, 1 ♂ (Sovinskij); [окр. Киева: Тростянецкое лесничество]: на свет, 20.08.1927, 1 ♀ ([Жихарев]); Винницкая обл.: Ямпольский р-н: с. Михайловка: на свет, 2.06.2012, 2 ♂, 1 ♀ (Жаков); Луганская обл.: Антрацитовский р-н: с. Михайловка: на свет, 17.07.2012, 1 ♀ (Жаков); Запорожская обл.: Запорожский р-н: окр. п. Приветное: на свет, 9.06.2013, 1 ♂ (Жаков).

Распространение в Украине. Тернопольская, Киевская, Николаевская, Полтавская, Запорожская и Луганская области, АР Крым (Toll, 1949; Аникин и Будашкин, 2005; Будашкин и др., 2011; 2012 а; б; Будашкин и Жаков, 2013).

56. *Casignetella graminicolella* (Heinemann, 1876)

Материал. Украина: Николаевская обл.: Новоодесский р-н: с. Антоновка: на свет, 5.06.2013, 1 ♂ (Жаков).

Распространение. Европа, преимущественно Средняя и Северная, Россия (центр европейской части, Среднее Поволжье, Дагестан, Красноярский край) (Baldizzone et al., 2006; Аникин, 2008). Первое указание для фауны Украины.

57. *Casignetella dianthi* (Herrich-Schäffer, 1854)

Материал. [Украина]: Kijev distr.: Butsha, 30.07.1927, 1 ♀ (Pustovojtenko); Запорожская обл.: Вольнянский р-н: б. Бальчанская, 14.05.1997, 1 ♂ (Жаков); Луганская обл.: Меловской р-н: запов. Стрельцовская степь: на свет, 6.07.2002, 1 ♀ (Бидзиля).

Распространение в Украине. Львовская, Тернопольская, Киевская, Полтавская, Николаевская, Херсонская, Днепропетровская, Запорожская, Донецкая и Луганская области, АР Крым (Schille, 1930; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011; 2012 а; б; Будашкин и Жаков, 2013).

58. *Casignetella pseudorepentis* (Toll, 1960)

Материал. Украина: Луганская обл.: Антрацитовский р-н: С окр. с. Дьяково: на свет, 18.06.2013, 1 ♂ (Демьяненко); Меловской р-н: запов. Стрельцовская степь: на свет, 8.07.2002, 1 ♂ (Бидзиля); Запорожская обл.: Запорожский р-н: окр. п. Приветное: на свет, 9.06.2013, 1 ♂ (Жаков).

Распространение в Украине. Кировоградская, Запорожская, Донецкая и Луганская области, АР Крым (Бидзиля и др., 2001; Baldizzone et al., 2006; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011; 2012 а; Будашкин и Жаков, 2013).

59. *Casignetella amellivora* (Baldizzone, 1979)

Материал. Украина: Винницкая обл.: Ямпольский р-н: с. Михайловка: на свет, 2.06.2012, 5 ♂ (Жаков).

Распространение. Средняя и отчасти Северная Европа, Россия (Среднее Поволжье) (Baldizzone et al., 2006; Аникин, 2008). Первое указание для фауны Украины.

60. *Casignetella galatellae* (Hering, 1942)

Материал. Украина: Николаевская обл.: Новоодесский р-н: с. Антоновка: на свет, 4.06.2013, 1 ♂ (Жаков).

Распространение в Украине. Днепропетровская, Запорожская, Донецкая и Луганская области, АР Крым (Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2012 а; Будашкин и Жаков, 2013).

61. *Casignetella absinthii* (Wocke, 1876)

Материал. Украина: Луганская обл.: Меловской р-н: запов. Стрельцовская степь: на свет, 8 и 9.07.2002, 4 ♂, 1 ♀ (Бидзиля).

Распространение в Украине. Николаевская (?), Запорожская и Донецкая области (Obraztsov, 1935; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и др., 2012 а).

62. *Casignetella luteolella* (Staudinger, 1880)

Материал. Украина: Запорожская обл.: Запорожский р-н: окр. п. Приветное: на свет, 9.06.2013, 1 ♂ (Жаков).

Распространение в Украине. Запорожская и Донецкая области, АР Крым (Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007).

63. *Perygra antennariella* (Herrich-Schäffer, 1861)

Материал. Украина: Киевская обл.: 4 км Ю с. Яхновка: ур. Чары на р. Тетерев, 14 (30).07–20.07 (2.08). 1918, 1 ♀ (Sheljuzhko).

Распространение в Украине. Львовская область, АР Крым (Schille, 1930; Аникин и Будашкин, 2005). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

64. *Perygra taeniipennella* (Herrich-Schäffer, 1855)

Материал. Украина: Херсонская обл.: Цюрупинский р-н: с. Пролетарка: на свет, 6.06.2013, 1 ♂ (Жаков).

Распространение в Украине. Ивано-Франковская, Николаевская и Луганская области, АР Крым (Бідзіля та ін., 2006; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и Жаков, 2013).

65. *Perygra glaucicolella* (Wood, 1892)

Материал. Украина: Луганская обл.: Меловской р-н: запов. Стрельцовская степь: на свет, 6.07.2002, 1 ♀ (Бидзиля); Днепропетровская обл.: Солонянский р-н: с. Вовниги: на свет, 8.06.2013, 1 ♀ (Жаков).

Распространение в Украине. Ивано-Франковская, Киевская, Полтавская, Херсонская, Запорожская и Донецкая области, АР Крым (Baldizzone & Patzak, 1991; Бидзиля и др., 2001; 2006; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011; 2012 а; б; Будашкин и Жаков, 2013).

66. *Carpochena binotapennella* (Duponchel, 1843)

Материал. Украина: Kyev (in urbe), 23–24.07 и 26.08.1922, 1 ♂, 2 ♀ ([Совинский]); Херсонская обл.: оз. Сиваш: п-ов Чонгар, 15.08.1999, 1 ♀ (Жаков); Луганская обл.: Ю-З окр. г. Луганск: б. Калмыцкий Яр: на свет, 25.08.2013, 1 ♀ (Демьяненко).

Распространение в Украине. Тернопольская, Хмельницкая, Киевская, Одесская, Николаевская, Херсонская, Днепропетровская, Запорожская, Донецкая и Луганская области, АР Крым (Совинський, 1938; Toll, 1949; Baldizzone & Patzak, 1991; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011; 2012 а; б; Будашкин и Жаков, 2013).

67. *Carpochena squalorella* (Zeller, 1849)

Материал. Украина: prov. Tshernigov: distr. Ostjor: Starosselje: lum, 18.08.1922, 1 ♀ (Sovinskij); [окр. Киева: Тростянецкое лесничество]: на свет, 7.08.1927, 1 ♀ ([Жихарев]); Запорожская обл.: г. Токмак, 9.08.1999, 1 ♂ (Ивко).

Распространение в Украине. Хмельницкая, Киевская, Полтавская, Николаевская, Запорожская и Луганская области, АР Крым (Храневич, 1927; Жихарев, 1928; Совинський, 1938; Baldizzone & Patzak, 1991; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011; 2012 а; б; Будашкин и Жаков, 2013).

68. *Carpochena preissekeri* (Toll, 1942)

Материал. Украина: Николаевская обл.: Новоодесский р-н: с. Антоновка: на свет, 4.06.2013, 2 ♂ (Жаков); Запорожская обл.: Запорожский р-н: окр. п. Приветное: на свет, 9.06.2013, 1 ♂ (Жаков).

Распространение в Украине. Запорожская, Донецкая и Луганская области, АР Крым (Baldizzone & Patzak, 1991; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011; 2012 а; Будашкин и Жаков, 2013).

69. *Ionescumia clypeiferella* (Hofmann, 1871)

Материал. Украина: Kiew, 31.07 (13.08).1918, 1 ♂ (Sheljuzhko); Kiev ad: Bojarka, 2–4 (15–17).08.1918, 1 ♀ (Zhicharev); prov. Tshernigov: distr. Ostjor: Starosselje: lum, 18.08.1922, 1 ♀ (Sovinskij); Kyev (in urbe), 26.08.1922, 19.08.1924, 15.08.1925, 2 ♂, 2 ♀ ([Совинский]).

Распространение в Украине. Львовская, Тернопольская, Хмельницкая, Киевская, Полтавская, Николаевская, Запорожская и Донецкая области, АР Крым (Schille, 1930; Toll, 1949; Baldizzone & Patzak, 1991; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011; 2012 а; б; Будашкин и Жаков, 2013).

Выводы

Таким образом, в результате нынешних наших исследований на территории Украины отмечено 69 видов молей-чехлоносок. Шесть из них – *Cornulivalvulia tshiligella*, *C. valesianella*, *Casignetella chumanensis*, *C. pseudodirectella*, *C. graminicolella* и *C. amellivora* оказались новыми для фауны нашего государства, еще 2 вида (*Haploptilia spinella*, *H. kroneella*) впервые регистрируются на территории его материковой части (были известны только из Крыма), а еще 5 видов (*Augasma aeratellum*, *Casas albella*, *Cornulivalvulia ditella*, *Casignetella hungariae*, *Perygra antennariella*) – приводятся впервые для лесной зоны Украины. Два вида чехликовых молей из рода *Casignetella* пока не определены и с большой долей вероятности являются новыми для науки.

Литература

Аникин, В. В., 2005. Новые и малоизвестные виды чехлоносок (Lepidoptera, Coleophoridae) из России, живущих на маревых (Chenopodiaceae). *Энтомологическое обозрение*, 84(2), 387–406.

Аникин, В. В., 2008. Coleophoridae. В сб.: *Каталог чешуекрылых (Lepidoptera) России*. Ред. С. Ю. Синев, Товарищество научных изданий КМК, Санкт-Петербург–Москва, 69–82.

Аникин, В. В. и Будашкин, Ю. И., 2005. К фауне молей-чехлоносок (Lepidoptera, Coleophoridae) Крыма. В сб.: *Энтомологические и паразитологические исследования в Поволжье*, Издательство Саратовского университета, Саратов, (4), 55–60.

Апостолов, Л. Г. 1981. Вредная энтомофауна лесных биогеоценозов Центрального Приднепровья. Вища Школа, Киев, 1–232.

Бидзиля, А. В., Будашкин, Ю. И. и Жаков, А. В., 2003. Новые находки чешуекрылых (Insecta: Lepidoptera) в Украине. *Известия*

Харьковского энтомологического общества, (2002), 10(1–2), 59–75.

Бидзиля, А. В., Будашкин, Ю. И., Жаков, А. В., Ключко, З. Ф. и Костюк, И. Ю., 2001. Фауна чешуекрылых (Lepidoptera) заповедника «Каменные Могилы» и ее таксономическая структура. В сб.: *Карадаг. История, биология, археология* (*сборник научных трудов, посвященный 85-летию Карадагской биологической станции им. Т. И. Вяземского*), СОНАТ, Симферополь, 72–107.

Бідзіля, О., Будашкін, Ю., Ключко, З., Костюк, І. та Кулберг, Я., 2006. До фауни лускокрилих (Lepidoptera) південно-східної частини українських Карпат. *Праці Зоологічного музею Київського національного Університету імені Тараса Шевченка*, 4, 21–52.

Бідзіля, О. В. та Будашкін, Ю. І., 2005. Нові знахідки мікролускокрилих (Microlepidoptera) в Україні. *Праці Зоологічного музею Київського національного Університету імені Тараса Шевченка*, 3, 20–30.

Будашкин, Ю. И., 2006. Материалы по фауне чешуекрылых (Lepidoptera) Казантипского природного заповедника. *Труды Никитского ботанического сада*, 126, 263–291.

Будашкин, Ю. И., 2011. Дополнения к фауне и биологии молей-чехлоносок (Lepidoptera, Coleophoridae) Крыма // *Экосистемы, их оптимизация и охрана*, ТНУ, Симферополь, 5(24), 21–36.

Будашкин, Ю. И., Бидзиля, А. В. и Жаков, А. В., 2011. Чехликовые моли (Lepidoptera, Coleophoridae): к фауне степной зоны Украины. *Українська ентомофауністика*, 2(2), 1–9.

Будашкин, Ю. И., Голобородько, К. К. и Жаков, А. В., 2012 а. Чехликовые моли (Lepidoptera, Coleophoridae): к фауне степной зоны Украины. Сообщение 2. *Українська ентомофауністика*, 3(2), 25–33.

Будашкин, Ю. И., Жаков, А. В. и Плющ, И. Г., 2012 б. Чехликовые моли (Lepidoptera, Coleophoridae): к фауне лесостепной и лесной зон Украины. *Українська ентомофауністика*, 3(3), 17–24.

Будашкин, Ю. И. и Гидерашко, О. Г., 2009. Новые материалы по фауне и биологии молей-чехлоносок (Lepidoptera, Coleophoridae) Крыма. *Экосистемы , их оптимизация и охрана*, ТНУ, Симферополь, 1(20), 3–13.

Будашкин, Ю. И. и Жаков, А. В., 2013. Чехликовые моли (Lepidoptera, Coleophoridae): к фауне степной зоны Украины. Сообщение 3. *Українська ентомофауністика*, 4(1), 1–10.

Будашкин, Ю. И. и Пузанов, Д. В., 2011. Новые сведения по фауне и биологии молей-чехлоносок (Lepidoptera, Coleophoridae) Крыма. *Экосистемы, их оптимизация и охрана*, ТНУ, Симферополь, 4(23), 10–20.

Будашкин, Ю. И. и Савчук, В. В., 2012. Второе дополнение по фауне и биологии чешуекрылых (Lepidoptera) Крыма. *Экосистемы, их оптимизация и охрана*, ТНУ, Симферополь, 6(25), 31–49.

Будашкин, Ю. И. и Савчук, В. В., 2013. Третье дополнение по фауне и биологии чешуекрылых (Lepidoptera) Крыма. *Экосистемы, их оптимизация и охрана*, ТНУ, Симферополь, 8(27), 47–60.

Будашкин, Ю. И. и金 Фалькович, М. И., 2007. Моли-чехлоноски (Lepidoptera, Coleophoridae) Карадагского природного заповедника (Юго-восточный Крым). *Экосистемы Крыма, их оптимизация и охрана*, ТНУ, Симферополь, (17), 107–128.

Васильева, Е. А., 1991. Минирующие моли декоративных деревьев и кустарников Крыма. *Труды Государственного Никитского ботанического сада*, 111, 84–96.

Гроссгейм, Н. А. и Пятакова, В. Л., 1928. Предварительный список насекомых, вредящих плодовым культурам в районе Млеевской опытной станции (за годы 1923–1927). *Труды Млеевской садово-огородной станции*, (5), 3–30.

Жихарев, І., 1928. Шкідливі та інші лускокрильці (Lepidoptera) Дарницької лісової дослідної дачі. *Труди з Лісової Дослідної справи на Україні*, вип. (9), 231–330.

Образцов, М. С., 1935. Результати дослідження нічної лепідоптерофауни в м. Миколаїві. *Збірник праць зоологічного музею* (15) (*Труди Інституту зоології та біології АН УРСР*, 7). Київ, 141–160.

Резник, С. Я., 1976. Новые виды чехлоносок рода Multicoloria Căp. (Lepidoptera, Coleophoridae) из СССР и сопредельных стран. *Энтомологическое обозрение*, 55(3), 648–656.

Резник, С. Я., 1984. Чехлоноски рода Multicoloria Cap. (Lepidoptera, Coleophoridae) из Карадага (Крым). *Энтомологическое обозрение*, 63(4), 772–775.

Резник, С. Я., 1988. Результаты работ советско-финской экспедиции 1983 г.: виды рода Multicoloria Cap. (Lepidoptera, Coleophoridae). *Связи энтомофауны Северной Европы и Сибири*, ЗИН АН СССР, Л., 152–155.

Совинський, В. В., 1938. Молі (Lepidoptera: Tineidae s. lat.) центральної частини Київської області. *Збірник праць зоологічного музею*, (21–22) (*Труди Інституту зоології та біології АН УРСР*, 19). Київ, 3–95.

Храневич, В. П., 1927. «Microlepidoptera» Поділля (переважно Камянець-Подільської округи). *Відбитка з 4-ої книги Записки С.-Господарського Інституту в Камянці на Поділлю*, 4, 1–20.

Alberti, B. & Soffner, J., 1962. Zur Kenntnis der Lepidopteren-Fauna Süd- und Südostrussland. *Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft E.V.*, 52, 147–198.

Baldizzone, G., 1996. Coleophoridae. *The Lepidoptera of Europe. A distributional checklist*. Apollo Books, Stenstrup, 84–95.

Baldizzone, G. & Patzak, H., 1991. Sur quelques Coleophoridae de la region de Berdjansk (Ukraine). *Beiträge zur Entomologie*, 41(2), 351–369.

Baldizzone, G., Wolf, H. W. van der & Landry, J-F., 2006. *World Catalogue of Insects. Coleophoridae, Coleophorinae* (*Lepidoptera*). Apollo Books, Stenstrup, 8, 1–215.

Hormuzaki, K., 1907. Die Schmetterlinge (Lepidoptera) der Bukowina. III. Tiel: Familien Pyralidae bis Micropterigidae. *Verhandlungen der Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien*, 57, 34–104.

Hormuzaki, K., 1910. Nachtrag zur Microlepidopterenfauna der Bukowina. *Verhandlungen der Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien*, 60, 396–403.

Obraztsov, N. S., 1935. Contribution a la Faune Lèpidoptèrogique de lá Steppe Bug-Dnjepr (Ukraine). *Lambillionea*, (11), 223–229.

Obraztsov, N. S., 1936. Materialien zur Lepidopterenfauna des Parkes von Vessjolaja Bokovenjka (Ukraine). *Folia zoologia et hydrobiologia*, 9(1), 29–57.

Razowski, J., 1990. Coleophoridae. In: *Motyle* (*Lepidoptera*) *Polski*. Panstwowe Wydawnictwo Naukowe, Warszawa, Krakow (16), 1–270.

Schille, F., 1930. Fauna motyli Polski. II. *Prace monograficzne Komisji Fisjograficzne*. Polskiej Akademji Umietnosci, Krakow, 7, 1–358.

Toll, S., 1938. Zwei neue Microlepidoptera-Arten aus Podolien. *Annales Musei Zoologici Polonici*, 13(7), 77–80.

Toll, S., 1949. Fauna motyli Podola (Supplementa et corrigenda). *Polskie Pismo Entomologiczne*, 18 [1939–1948], 156–172.

Received 19.03.2014 Accepted 8.12.2014 Published 25.12.2014